



GreenSpace

DN471B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH P

GreenSpace, 15.8 W, D200 mm, 1900 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, UGR19, Reflektor med høy glans, IP20

Kundene vil gjerne ha den perfekte balansen mellom førstegangsinvesteringen og systemets kostnader gjennom hele dets levetid. GreenSpace er en kostnadseffektiv og bærekraftig downlight som kan brukes til å erstatte tradisjonelle CFL-downlights til almenbelysning. Den er utstyrt med den seneste LED-teknologien med ekstremt lavt strømforbruk samtidig som den leverer jevn lyseffekt, stabil fargeytelse og høy fargegjengivelse. Produktets lange levetid gjør dette til en ekte "monter og glem"-løsning.

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Produkteriekode	DN471B [200mm + anti-glare ring]
Tilkobling	Interact Ready
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Spesifikasjon
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	-
ENEC-merke	-
Test av glødetråd	Temperatur 750 °C, varighet 5 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning	
Lysytelse	1 900 lm
Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	120 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Spredningsvinkel på lyskilden	- grad(er)
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	-
Armaturs lysstråle spredning	120°
Enhettlig rangering av blandingstall (CEN)	19

Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Opprinnelig CLO strømforbruk	- W
Average CLO power consumption	- W

Startstrøm	20,17 A
Innløpstad	0,208 ms
Effektforbruk	15,8 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Gjennomkoblingskontakt, 5-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	24

Temperatur

Omgivelsestemperatur	+10 til +40 °C
----------------------	----------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, DC-kompatibel for sentral nødbelysning, klargjort for Visual Light Communication (VLC), ekstern
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Polykarbonat
Reflektormateriale	Belegg av polykarbonataluminium
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	-
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	-
Reflektoroverflate	Reflektor med høy glans
Total høyde	94 mm
Total diameter	216 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]

Sustainability rating	Lighting for circularity
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM<3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	L90
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h	L80

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling	Ja

Produktdata

Produktnavn for bestilling	DN471B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH P
Fullstendig produktnavn	DN471B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH P
Full EOC	871869998323900
Lokal kodebeskrivelse	3228195
Bestillingskode	98323900
Materialenr. (12NC)	910505102104
Lokal bestillingskode	3228195
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699983239
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718699983239

Målskisse



